

日本物理学会2016年秋季大会

9/13(火)-16(金)  
金沢大学角間キャンパス

No	発表日	講演No	発表時間	会場	領域	講演タイトル	講演者	所属	区分
1	9/13	13aAA-4	09:45-10:00	AA	領域3	電流による室温スキルミオン格子の生成	于秀珍A, 森川大輔A, 徳永祐介B, 久保田将司A, C, 大池広志A, 車地崇A, 中村優男A, 賀川史敬A, 田口康二郎A, 有馬孝尚A, B, 川崎雅司A, D, 十倉好紀A, D	理研CEMS <sup>A</sup> , 東大新領域 <sup>B</sup> , ローム <sup>C</sup> , 東大工 <sup>D</sup>	Oral
2		13aAB-8	11:30-11:45	AB	領域4	Mg <sub>x</sub> Zn <sub>1-x</sub> O/ZnOヘテロ構造を用いた二次元電子系/超伝導接合	小塚裕介, 阪口敦史, Aswin V, Falson JosephA, Maryenko DenisB, 打田正輝, 塚崎敦C, D, 川崎雅司B	東大院工, マックスプランク研A, 理研CEMSB, 東北大金研C, JSTさきがけD	
3		13aJB-2	09:45-10:00	JB	領域8	ナノ秒パルスレーザーを用いたWドーピングVO <sub>2</sub> の準安定金属状態の生成	大池広志A, 中野匡規B, 渋谷圭介C, 小川直毅A, 岩佐義宏A, B, 川崎雅司A, B, 十倉好紀A, B, 賀川史敬A	理研CEMSA, 東大工B, 産総研C	
4	9/15	15aBH-12	12:00-12:15	AB	領域4	Cr <sub>x</sub> (Bi <sub>1-y</sub> Sb <sub>y</sub> ) <sub>2-x</sub> Te <sub>3</sub> 薄膜における量子異常ホール効果の観測と磁壁伝導	吉見龍太郎, 茂木将孝A, 塚崎 敦B, 小塚裕介A, 高橋圭, 川崎雅司A, 十倉好紀A	理研CEMS, 東大工A, 東北大金研B	
5		15aJC-11	11:45-12:00	JC	領域8	高分解能軟X線発光分光で観測したLaCoO <sub>3</sub> 薄膜のスピン状態とエピタキシャル歪みの関係	横山優一A, B, 平田靖透A, B, 山本航平A, B, 田久保耕A, 宮脇淳A, B, 原田慈久A, B, 朝倉大輔C, 池永英司D, 山崎裕一E, F, 藤岡淳E, 中村優男F, 白木将G, 一杉太郎G, H, 吉松公平H, 大友明H, 近松彰B, 長谷川哲也B, 田口宗孝I, 田中新J, 川崎雅司E, F, 十倉好紀E, F, 和達大樹A, B	東大物性研A, 東大理B, 産総研C, JASRI/SPring-8D, 東大工E, 理研CEMSF, 東北大AIMRG, 東工大物質理工学院H, 奈良先端大I, 広大先端物質J	
6	9/16	16aJA-1	09:00-09:15	JA		電解質ゲートによるn型銅酸化物高温超伝導体La <sub>2-x</sub> Ce <sub>x</sub> CuO <sub>4</sub> の超伝導絶縁体転移制御と電子相図の構築	松岡秀樹A, 中野匡規A, 打田正輝A, 川崎雅司A, B, 岩佐義宏A, B	東大工A, 理研B	

2016年秋季第77回応用物理学会

9/13-16/2015  
@新潟・朱鷺メッセ

No	発表日	講演No	発表時間	会場	セッション	講演タイトル	講演者	所属	区分
1	9/14	14p-A31-16	17:30-17:45	A31	6.3酸化物エレクトロニクス	SrIrO <sub>3</sub> / SrRuO <sub>3</sub> ヘテロ構造における異常ホール効果・トポロジカルホール効果の電場変調	○(D) 大内 祐貴1, 松野丈夫2, 小川 直毅2, 小塚裕介1, 打田 正輝1, 十倉好紀1,2, 川崎 雅司1,2(1. 東大院工、2.理研CEMS)	1. 東大院工, 2. 理研CEMS	Oral